access
Business Development Division

Plataforma elevadora Butler

Manual del Usario

Version: 4000 200 es 02

¡Enhorabuena!

Ud. ha escogido un ascensor de plataforma Access BDD. Un producto moderno, seguro y fácil de usar que le proporcionará años de servicio. Haremos todo lo que esté en nuestras manos para justificar la confianza que ha depositado en nosotros. Para aprovechar el ascensor de plataforma al máximo es importante que lea atentamente estas instrucciones antes de usarlo.

© Access BDD

Número documento: 4000 200 es 02

Fecha: 2012-02-21

Proveedor autorizado:

La información de contacto se dará por escrito o según el adhesivo abajo:

ÍNDICE

1. Introducción 1

1.1 Mantenimiento y asistencia técnica 1

1.2 Ascensor de plataforma y medio ambiente 2

1.2.1 Uso del ascensor de plataforma 2

1.2.2 Etiquetado 2

1.2.3 Desmontaje del ascensor de plataforma 4

1.2.4 Eliminar el ascensor de plataforma 4

2. Calidad / Seguridad 5

2.1 Seguridad 5

2.2 Instrucción de seguridad para trabajar bajo la plataforma 6

3. Instrucciones de Funcionamiento 7

3.1 Para llamar al ascensor 7

3.2 Para manejar el ascensor desde los controles de la plataforma 7

4. Cuidados y Mantenimiento 9

4.1 Intervalos inspección 9

4.2 Mantenimiento del usuario 9

5. Búsqueda Avería Simple 11

6. Procedimientos de emergencia 12

6.1 Avería eléctrica 12

6.2 Descenso de emergencia de la plataforma 12

6.3 Abertura de puertas de emergencia 12

6.4 Mantenimiento 12

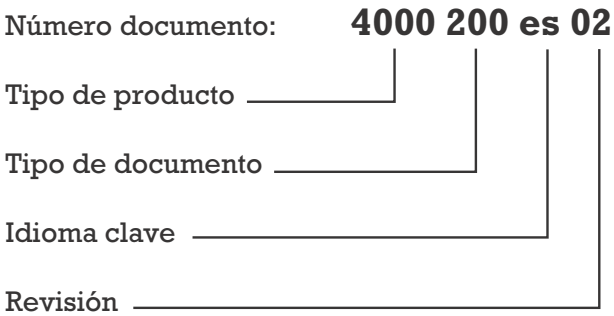
Esta página se ha dejado en blanco intencionadamente.

1. Introducción

Estas instrucciones están pensadas para ud. como usuario del ascensor. Este ascensor de plataforma pertenece a la serie 4000, aunque podría usarse el nombre Pluto en algún documento de calidad, es el mismo producto.

Este producto está certificado según el Estándar Europeo EN81-41 y organismo notificado DNV.

El número de documento se forma de la siguiente manera:



Los tipos de documentos relevantes para este producto son:

100 - Instrucciones de Instalación
200 - Manual del Usuario
300 - Manual de Mantenimiento
400 - Documento Sistema de Control
500 - Control de Seguridad
600 - Lista de Repuestos

Las instrucciones contienen toda la información necesaria para el uso satisfactorio y seguro del ascensor. Lea el contenido de este manual antes de poner el ascensor en funcionamiento.

1.1 Mantenimiento y asistencia técnica

Procure que su ascensor de plataforma funcione bien y con seguridad, es importante que regularmente se realicen inspecciones y mantenimiento. Es recomendable hacer un contrato de mantenimiento que le garantice que el ascensor siempre esté en condiciones óptimas. Entre en contacto con su distribuidor autorizado para obtener más detalles.

Para conseguir información sobre ajustes, mantenimiento u otros asuntos que no estén incluidos en esta documentación, entre en contacto con su proveedor.

1.2 Ascensor de plataforma y medio ambiente

1.2.1 Uso del ascensor de plataforma

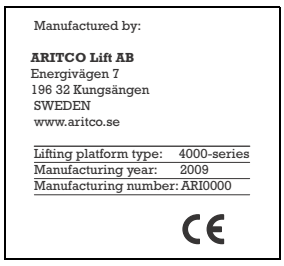
El ascensor de plataforma puede ser utilizado por personas con o sin movilidad reducida en edificios públicos y privados en interiores. El ascensor de plataforma se debe instalar en lugares sin riesgo de incendios. El ascensor de plataforma sólo debe ser utilizado a temperaturas de entre +5°C y +40°C. El ascensor de plataforma se debe usar de acuerdo con la carga especificada en el panel de control y la especificación técnica.

Access BDD no acepta ninguna responsabilidad por los daños y heridas causados por no cumplir estrictamente las normas de seguridad y guías de estas instrucciones o por la falta de cuidado durante el uso o mantenimiento del ascensor de plataforma.

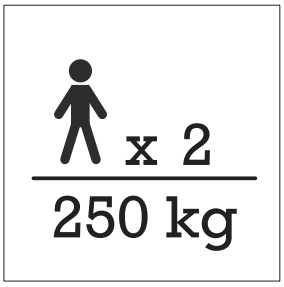
1.2.2 Etiquetado

Las etiquetas visibles del sistema elevador son las siguientes.

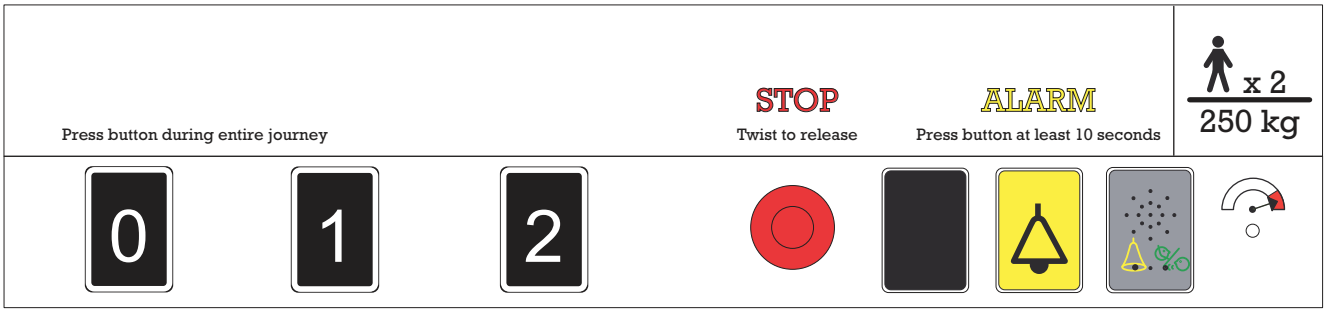
- Marca CE



- Etiqueta de carga



- Panel control plataforma



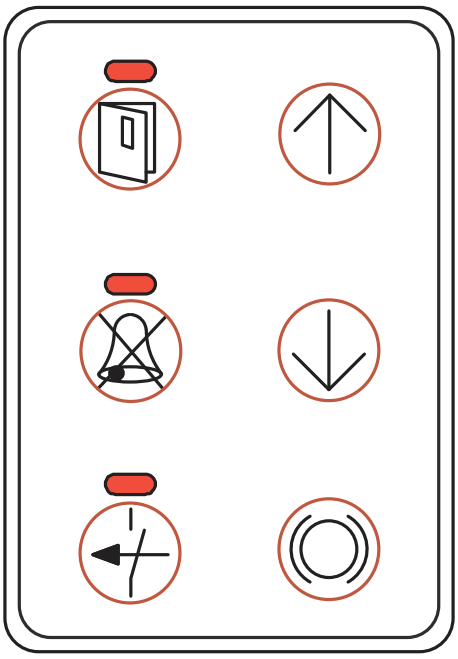
- Señal para minusválidos (Obligatoria sólo en edificios públicos)

- Señal de información colocada por el panel de control externo para descenso de emergencia.

Panel de control para descenso de emergencia

Apague el suministro de electricidad antes de empezar a trabajar en el ascensor

- El panel de control externo para descenso de emergencia sólo lo usará una persona competente



1.2.3 Desmontaje del ascensor de plataforma

Para obtener información relacionada con el desmontaje de este ascensor de plataforma consulte el Manual de la Instalación.

1.2.4 Eliminar el ascensor de plataforma

Los ascensores de plataforma que ya no se utilizan se pueden devolver al proveedor después de consultarle. Si no fuese posible, pregunte a su ayuntamiento qué posibilidades tiene para devolverlos, reciclarlos o cómo se pueden procesar los materiales respetando el medio ambiente.

Los productos gastados se deben retirar de circulación de una manera correcta de acuerdo con las instrucciones siguientes:

Cuando se desecha un equipo usado se puede reciclar una gran cantidad de material y de la energía contenida en el material. El grado de material que se puede reciclar variará según los recursos técnicos y experiencia disponibles en los respectivos países.

Los componentes no reciclables, como el aceite y las baterías, se deben dejar en un centro de reciclaje apropiado para su destrucción o deshecho.

2. Calidad / Seguridad

Su ascensor de plataforma se ha diseñado para la máxima comodidad de los usuarios en edificios públicos y privados.

Como usuario del ascensor de plataforma ud. es responsable de cumplir con todas las normas y guías de seguridad local aplicables.

2.1 Seguridad

PELIGRO

NUNCA use el ascensor en caso de incendio, salvo que lo indiquen los servicios de emergencia.

ATENCIÓN

No permita que nadie juegue en o con el ascensor.

El ascensor incorpora varios dispositivos de seguridad como:

- Extremos de seguridad sensibles a la presión en los extremos de la plataforma y en la parte superior del panel de control de la plataforma. La plataforma se parará si hay alguna obstrucción. Cuando el ascensor se para ud. puede retirar el objeto que causa la obstrucción o pedir ayuda a alguien de fuera del ascensor.
- Las puertas se bloquean automáticamente cuando la plataforma se encuentra entre dos plantas.
- Desde dentro de la plataforma - controles de presión constante, de operación manual, que paran el ascensor cuando la presión no se mantiene o el ascensor ha alcanzado el nivel correcto.
- Desde fuera de la plataforma - el ascensor llegará y se parará automáticamente cuando presione el botón de llamada.
- Botón de parada de emergencia en el panel de control de la plataforma.
- Botón de alarma a bordo que se puede conectar a un timbre externo o a un marcador telefónico automático.
- Un dispositivo mecánico y eléctrico de bloqueo situado en foso. Cuando se saque el dispositivo de bloqueo parará el ascensor de plataforma antes de entrar al foso.

Observe a continuación:

- Es importante que haya disponible alguna persona en el exterior del ascensor para llevar a cabo cualquier procedimiento de emergencia que sea necesario. Se puede solicitar esta ayuda mediante el botón de la alarma.
- Otros usuarios del edificio deberían estar al tanto de la necesidad de dejar libres los rellanos para permitir que las puertas se abran sin obstáculos y que el usuario de una silla de ruedas pueda maniobrar con facilidad al entrar y salir del ascensor. Para ello se recomienda un diámetro mínimo de 1500 mm de giro.

2.2 Instrucción de seguridad para trabajar bajo la plataforma

Este tipo de trabajo sólo lo DEBE realizar una persona competente.

3. Instrucciones de Funcionamiento

3.1 Para llamar al ascensor

1. Pulse el botón de llamada o utilice la llave para llamar al ascensor adyacente a la entrada en la planta que se encuentre. El ascensor se parará automáticamente a nivel del suelo.

Si el ascensor tiene el dispositivo de cierre escolar (opcional) la puerta se cerrará a los 10 segundos, si no se utiliza. Para abrir la puerta utilice la llave central de llamada.

2. Cuando el ascensor se encuentre a nivel del rellano, la puerta se desbloqueará permitiendo el acceso a la plataforma. Si el ascensor consta de un dispositivo automático para abrir la puerta (opcional) ésta se abrirá cuando presione el botón de llamada.

3.2 Para manejar el ascensor desde los controles de la plataforma

El panel de control de la plataforma consta de:

- Botones de destino a las plantas
- Botón de alarma
- Botón de parada de emergencia
- Señal de sobrecarga (indica cuando hay sobrecarga en el ascensor).
- Marcador automático de emergencia
- Teléfono

La luz trasera de la pared ilumina todos los botones.

1. El usuario deberá acceder a la plataforma y esperar a que se cierre la puerta. El dispositivo automático para abrir la puerta (opcional) cerrará la puerta después de un tiempo de espera o cuando se presione un botón de otra planta.
2. Si el ascensor tiene el dispositivo de cierre escolar (opcional) la puerta se cerrará a los 10 segundos. Para volver a abrir la puerta el usuario deberá presionar el botón de destino de la planta actual (p.e. si se encuentra en la planta de abajo pulse 1).
3. Se deberá presionar de forma constante el botón que indica la planta de destino en el panel de control hasta que el ascensor se pare automáticamente en esa planta.
4. Una vez que el ascensor llega a la planta elegida, la puerta se desbloqueará permitiendo la salida de la plataforma. El dispositivo automático para abrir la puerta (opcional) abrirá la puerta cuando el ascensor llegue a esa planta.
5. Para solicitar ayuda se debe pulsar el botón de la alarma durante 10 segundos por lo menos. Cuando se presione el botón amarillo de la alarma sonará un zumbido. Se trata de una señal que indica al usuario que el botón está presionado.
6. El botón de alarma puede estar conectado a un timbre externo o a un marcador telefónico automático. El timbre externo avisará al entorno directo del ascensor de que algo pasa mientras esté presionado el botón de la alarma, El marcador

telefónico automático después de 10 segundos marcará el número de teléfono preestablecido para pedir ayuda

7. Incluso el cliente puede usar el teléfono para solicitar ayuda en caso de emergencia. No es necesario presionar el botón de alarma para utilizar el teléfono.
8. Si el funcionamiento del ascensor no para al dejar de presionar los botones de control entonces se deberá presionar el botón de la parada de emergencia. De esta manera el ascensor se bloqueará y parará. Para volver a colocar este botón hay que girarlo en sentido de las agujas del reloj hasta que la cabeza vuelva a la posición superior. Una vez pasado el problema un técnico deberá hacer una inspección del ascensor.

4. Cuidados y Mantenimiento

4.1 Intervalos inspección

Su ascensor se debe revisar a los 6 meses de su instalación y dos veces al año a partir de entonces. Si su uso es elevado (más de 20 arranques al día de media) se revisará cuatro veces al año.

A parte de mantener el ascensor en buenas condiciones - procure continuar cumpliendo con las últimas regulaciones – su servicio de asistencia puede identificar las piezas que pronto necesitarán ser sustituidas.

Así se le proporciona calidad de vida al usuario mientras se ayuda a prevenir las averías.

Para obtener más información entre en contacto con su proveedor autorizado.

4.2 Mantenimiento del usuario

Los cuidados de su ascensor se limitan a poco más de mantenerlo limpio.

Apague el suministro de la red principal y:

1. Limpie la suciedad con un detergente suave y un paño ligeramente húmedo.
2. Utilice un limpiador de pintura de automóviles para eliminar cualquier marca persistente en la pintura, y aplique una cera de silicona para proteger el acabado.

ATENCIÓN

No encere las barandillas, pomos de las puertas, rampas y otras partes similares.

Las piezas típicas que se deben verificar para asegurarse de que continúan en su lugar, sin averías y funcionando correctamente son:

- puertas y cierres
- precisión de parada
- extremos de seguridad
- paneles de la cubierta
- botones o llave de control en la plataforma
- botones o llave de control en la central de llamada
- dispositivo automático para abrir la puerta (opcional)
- marcador automático de emergencia. Vía de comunicación en dos vías que proporciona contacto permanente con un servicio de rescate

- función de alarma
- iluminación normal
- señales de seguridad/pictogramas.

Asegúrese de que:

- Las entradas están libres de obstáculos.
- No se sobrecargue el ascensor, en caso contrario se hará un uso indebido.
- Cualquier avería o pieza se sustituirán en seguida.

5. Búsqueda Avería Simple

Si la plataforma no funciona verifique los siguientes puntos:

1. Los botones de parada de emergencia en el panel de control no deben estar presionados (gire los botones en el sentido de las agujas del reloj para desactivar).
2. Las puertas están cerradas y los contactos de la puerta no están dañados y limpios.
3. El suministro eléctrico no se ha apagado.
4. El extremo de seguridad alrededor del suelo de la plataforma y sobre el panel de control no está presionado.

Si el ascensor no funciona después de seguir estos puntos deberá solicitar ayuda a un técnico para que arregle el ascensor.

6. Procedimientos de emergencia

Todos los procedimientos de emergencia en el ascensor los realizará una persona competente.

6.1 Avería eléctrica

Si hay una avería en el suministro eléctrico en los ascensores con función de descenso de emergencia, el ascensor pasará automáticamente a funcionar con la batería y bajará a la planta más cercana cuando pulse el botón de destino o el de llamada. Cuando el ascensor llegue a su destino la puerta se desbloqueará. Todas las funciones de los botones se mantendrán si el equipo de seguridad del ascensor está funcionando. La luz y el sistema del botón de alarma tienen una batería de emergencia que les permite seguir funcionando en caso de avería en el suministro eléctrico.

El ascensor volverá automáticamente a su funcionamiento normal sin necesidad de reajustarlo después de la avería.

En caso contrario llame a un técnico.

6.2 Descenso de emergencia de la plataforma

Entre en contacto con un técnico para solicitar ayuda.

6.3 Abertura de puertas de emergencia

Entre en contacto con un técnico para solicitar ayuda.

6.4 Mantenimiento

Access BDD ofrece una forma de que nuestros ingenieros puedan mantener su ascensor en óptimas condiciones de uso.

En el caso poco probable de que su ascensor necesite de atención entre las visitas de mantenimiento, puede informar la avería llamando a su proveedor.

Su proveedor le preguntará detalles del problema - y la siguiente información:

- Nombre del propietario
- Dirección de la instalación
- Teléfono No.
- Tipo Ascensor
- Unidad No.
- Fecha instalación

Tel: +44 (0) 1642 853650
Fax: +44 (0) 1642 853699
E-mail: info@accessbdd.com
Website: www.accessbdd.com